اسـم الطالـــب/ ـة: .....

الصـــــــف والشعبة: .....

اليوم : .....

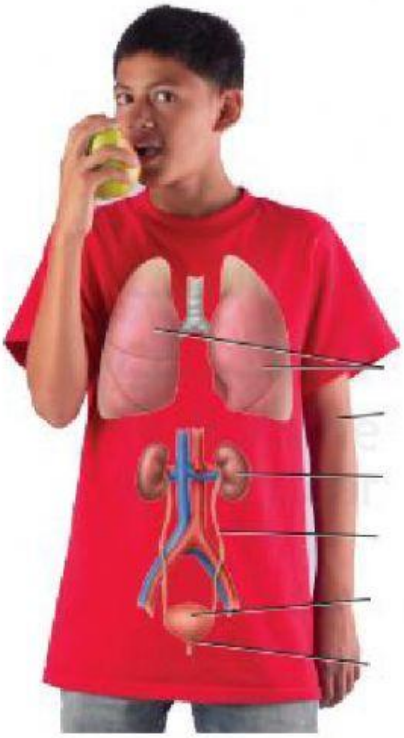
الـــمـــــــادة: .الأحياء

عنوان الـدرس : الجهاز الإخراجي

الفصل الدراسي: .....

مـدرسـة الـراشد الصـالـح الخاصـــة - دبـــي

ضعي المصطلح في مكانه المناسب:



الرئتين	الحالب	الجلد
المثانة	الكلية	الإحليل

اعداد المعلم / ـة: كندة محمود

أجيبي عن الأسئلة التالية بالإعتماد على الجدول المرفق:

1- ما المصدر الرئيسي لفقدان الماء أثناء درجات الحرارة العادية؟

2- ما مصدر فقدان الماء أثناء التمارين الشاقة؟

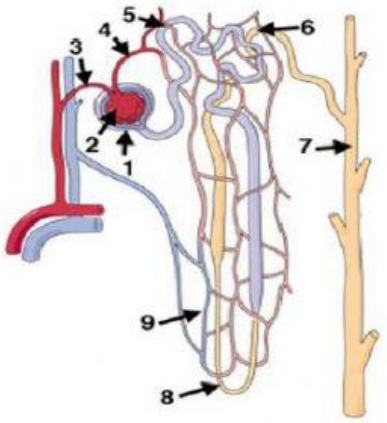
3- كم يبلغ مجمل فقدان الماء يومياً اثناء درجات الحرارة العادية؟

المتوسط اليومي لفقدان الماء عند الإنسان (بوحدة mL)			
المصدر	درجات الحرارة الطبيعية	درجات الحرارة المرتفعة	التمارين الشاقة
الكليتان	1500	1400	750
الجلد	450	1800	5000
الرئتان	450	350	650

4- أي الاعضاء التالية يساهم بشكل أقل في فقدان الماء اثناء التمارين الشاقة؟

الكليتان الجلد الرئتان

إلى ماذا تشير الأرقام التالية:



-1

-2

-6

-7

-8

-9

اعداد المعلم / ـة: كندة محمود